

## Siemens revoluciona en la BIEMH 2022 el negocio de la máquina-herramienta con SINUMERIK ONE

- **En la feria internacional líder del sector de la máquina-herramienta, Siemens está presentando esta nueva generación de control numérico, un elemento clave en la transformación digital.**
- **Siemens también muestra soluciones que cubren todas las tecnologías de la Fabricación Aditiva y de la Robótica.**
- **Aplicaciones para el gemelo digital, ingeniería eficiente y el lanzamiento de una página web CNC4you en español son otras novedades que Siemens está presentando en BIEMH 2022.**
- **Gracias a las tecnologías de Siemens para el sector de la máquina herramienta, los clientes pueden superar con éxito los retos que se plantean en la Industria 5.0.**

Siemens, líder global en tecnología, está presentando desde hoy hasta el próximo 17 de junio sus novedades de digitalización para la máquina herramienta en BIEMH 2022, la feria internacional líder del sector que tiene lugar en el Bilbao Exhibition Centre. El protagonista del stand de Siemens es el nuevo SINUMERIK ONE, el primer CNC nativo digital. Gracias a esta innovación, Siemens permite la transformación del gemelo digital a la máquina real con cualquier tipo de tecnología de máquina herramienta. Además, la tecnológica revoluciona la industria de otras cinco maneras: en el control y programación de la robótica, en todas las tecnologías de Additive Manufacturing, en soluciones de Gemelo Digital, en ingeniería eficiente con TIA Portal y con la web CNC4you por primera vez en español.

Con el objetivo de permitir al sector de la máquina-herramienta enfrentarse a los desafíos de la Industria 5.0, Siemens está exhibiendo el nuevo sistema CNC, SINUMERIK ONE. Se trata de una tecnología que ofrece un rendimiento máximo y una productividad superior para las máquinas-herramienta. Adicionalmente, es el mejor de su clase para aplicaciones multitarea y multi-tasking e integra todas las tecnologías en un único HMI, lo que deriva en un manejo y programación intuitivo y eficiente. En BIEMH 2022, los expertos de Siemens están explicando a los visitantes

las ventajas competitivas de SINUMERIK ONE que, con su gemelo digital, es el elemento clave para la transformación digital.

El stand de Siemens en BIEMH 2022 también cuenta con otras cinco revoluciones para la máquina herramienta. Los profesionales de la tecnológica están mostrando soluciones para todas las tecnologías de Additive Manufacturing. Desde Powder Bed Fusion y Multi Jet Fusion, hasta Directed Energy Position y Material Extrusion. En esta línea, Siemens presenta por primera vez Wire Arc Additive Manufacturing (WAAM), que llevará la fabricación aditiva a un nuevo nivel. Los visitantes de la feria también pueden encontrar tecnología para la rama de la Robótica con SINUMERIK Run MyRobot Direct Control, que permite el control directo del robot con alta precisión.

Las soluciones de gemelos digitales de Siemens contribuyen a construir la España 5.0. En BIEMH 2022 se exponen estas soluciones, tanto para OEMs como para usuarios finales. El Gemelo Digital permite al sector de la máquina herramienta combinar el mundo físico con el virtual. Los mundos IT y OT también pueden integrarse gracias a SINUMERIK ONE Toolbox V17, la nueva versión de TIA Portal que también se está exhibiendo en esta prestigiosa feria de la máquina-herramienta y que ofrece ingeniería eficiente a la industria. Otra novedad que se están presentando en la feria es el lanzamiento de la página web CNC4you, por primera vez en español, con el objetivo de crear un punto de unión con toda la comunidad SINUMERIK.

Todas estas tecnologías están complementadas por un portafolio de software, servicios de soporte al cliente y soluciones de financiación. Los profesionales de Siemens Digital Industries Software, cuentan con un espacio en el stand en el que muestran el portafolio Xcelerator y XaaS (Xcelerator as a Service) para ayudar a acelerar la transformación digital al cliente. Un amplio equipo de profesionales de Siemens Digital Industries Customer Service está presente en el stand dando soporte técnico y resolviendo cualquier duda sobre repuestos, reparaciones o modernización de la planta de los clientes. Adicionalmente, Siemens Financial Services ofrece un abanico de soluciones financieras que se adaptan a las necesidades de fabricantes de maquinaria y clientes finales. Todas las soluciones y tecnologías que se están presentando en BIEMH 2022 cuentan con esta opción.

En BIEMH 2022, Siemens está mostrando soluciones que no sólo dan forma a la Industria 5.0, sino que además ayudan a superar con éxito los retos que se plantean en este camino. SINUMERIK ONE de Siemens para el sector de la máquina-herramienta permite innovar e incorporar nuevas funciones, por lo que permite a los clientes crecer y desarrollarse sobrepasando los límites de la innovación.

**Contacto para periodistas**

Raúl Ramos

Teléfono: +34 91 514 8221; E-mail: [raul.ramos@siemens.com](mailto:raul.ramos@siemens.com)

Miguel Ángel Gavira

Teléfono: +34 91 514 4422; E-mail: [miguel.gavira\\_duran@siemens.com](mailto:miguel.gavira_duran@siemens.com)Síguenos en Twitter: [www.twitter.com/siemens\\_es](https://www.twitter.com/siemens_es)

**Siemens Digital Industries (DI)** es un líder innovador en automatización y digitalización. En estrecha colaboración con socios y clientes, DI impulsa la transformación digital en las industrias de procesos y discretas. Con su porfolio de Digital Enterprise, DI ofrece a las empresas de todos los tamaños un conjunto completo de productos, soluciones y servicios para integrar y digitalizar toda la cadena de valor. Optimizado para las necesidades específicas de cada industria, el porfolio único de DI apoya a los clientes para lograr una mayor productividad y flexibilidad. DI añade constantemente innovaciones a su porfolio para integrar las tecnologías de vanguardia del futuro. Siemens Digital Industries tiene su sede central en Nuremberg, Alemania, y cuenta con unos 75.000 empleados en todo el mundo.

**Siemens AG** (Berlín y Múnich) es un grupo tecnológico líder a nivel mundial que desde hace 170 años es sinónimo de excelencia tecnológica, innovación, calidad, fiabilidad e internacionalización. La compañía está presente en todo el mundo con foco en infraestructuras inteligentes para edificios y distribución de energía, así como soluciones de automatización y digitalización para industrias de procesos o discretas. Siemens une el mundo digital y físico para crear valor tanto a clientes como a la sociedad. Con Mobility, proveedor líder de soluciones de movilidad inteligente para el transporte ferroviario y por carretera, Siemens está ayudando a dar forma al mercado mundial en el servicio de pasajeros y mercancías. A través de su participación mayoritaria en la empresa Siemens Healthineers, que cotiza en bolsa, Siemens es también proveedor líder de tecnología médica y servicios de salud digitales. Además, Siemens tiene una participación minoritaria en Siemens Energy, líder mundial en la transmisión y generación de energía eléctrica que cotiza en la bolsa desde el 28 de septiembre de 2020. En el año fiscal 2020, que finalizó el 30 de septiembre de 2020, el Grupo Siemens generó unos ingresos de 57.100 millones de euros y un beneficio neto de 4.200 millones de euros. A 30 de septiembre de 2020, la compañía cuenta con alrededor 293.000 empleados en todo el mundo sobre la base de las operaciones continuas. Para más información, puede consultar nuestra web: en [www.siemens.com](http://www.siemens.com)